

在職者訓練 能力開発セミナー

令和4年度 コースガイド



《岩手県能力開発セミナーホームページ》

岩手県ホームページ > 産業・雇用 >
雇用・労働 > 能力開発セミナー

[https://www.pref.iwate.jp/sangyoukoyou/
koyouroudou/1050034.html](https://www.pref.iwate.jp/sangyoukoyou/koyouroudou/1050034.html)



岩手県立産業技術短期大学校
岩手県立産業技術短期大学校水沢校
岩手県立宮古高等技術専門校
岩手県立二戸高等技術専門校

C O N T E N T S

セミナーの開催コースおよび内容は、P3～P8に掲載しております。
(分野別・全会場統合掲載)

〈頁〉

掲載コースNo. <コース数>

1

能力開発セミナー受講のご案内

2

受講申込書

3

1. 社員育成 -1 (階層別研修)

No. 1 ~ 21 <21コース>

4

2. 社員育成 -2 (一般研修) ◇ 階層別研修体系

No. 22 ~ 33 <12コース>

5

3. 生産・品質 ◇ 能力開発支援のご案内

No. 34 ~ 53 <20コース>

6

4. 機械・制御
5. 電子・電気No. 54 ~ 65 <12コース>
No. 66 ~ 74 <9コース>

7

6. IT・PC

No. 75 ~ 93 <19コース>

8

7. 企画・デザイン
8. 建築・設備
9. 安全・衛生No. 94 ~ 101 <8コース>
No. 102 ~ 112 <11コース>
No. 113 ~ 114 <2コース>

9

能力開発セミナー 年間開催日程一覧

裏
表紙

セミナー会場案内 (盛岡地区・水沢地区・大船渡地区・宮古地区・二戸地区・久慈地区)

コースガイドの記載について

- ◎ コース番号は、コース固有の番号であり、コース名と開催会場の識別に使用します。
- ◎ 研修内容に記載の【対象者】は、受講に必要なスキル等の目安を示します。
- ◎ 実施形態は、「講義（知識）と実習（技能）」を区別するもので、資格取得関連では「学科と実技」と記載しております。
- ◎ 定員は計画上の人数です。会場の都合により多少の増減が発生する場合があります。
※開催についての詳しい情報は、各実施担当施設にお問い合わせください。
- ◎ 研修日程の欄に記載の①②は、同じ内容で2回実施することを示します。
- ◎ 研修コース名に、**資格** がついているものは、資格取得関連コースです。

能力開発セミナー受講のご案内

●能力開発セミナーとは

働いている方が、技術革新、産業構造の変化等に対応する高度な技能及び知識を習得するためのセミナーです。※ 職業能力開発促進法に基づき公共職業能力開発施設が行う在職者向けの公共職業訓練（在職者訓練）

●受講対象

働いている方であれば、どなたでも受講することができます。コースの内容によっては、受講条件を定める場合があります。

●実施概要

- ①開催日程：3頁～8頁のコース一覧、または9頁の「年間開催日程一覧」をご覧ください。
※ 都合により、日程の変更や開催が中止となる場合があります。
- ②開催日数：2日間（12時間）が基本となります。※ 12時間を超える場合は、内容欄に※印で記載します。
- ③開催時間：9：00～16：00までの6時間が基本となります。
※ 会場都合により、時間を変更することがありますので、受講通知をご確認ください。
- ④修了証書：開催時間の8割以上を受講した場合、職業能力開発促進法に基づき、各実施施設長名にて修了証書が交付されます。
- ⑤受講料等：無 料
※ 但し、セミナーで使用するテキストや実習用の材料等については、実費負担となります。実費負担の有無や金額等については、受講を希望されるコースの実施担当施設にお問い合わせください。

●申込方法

- ◎ 「受講申込書」（2頁）により、各コースの実施担当施設に直接お申し込みください。
 - ※ 受講受付は先着順となります。
 - ※ 各コースとも受講人数に定員を設けております。定員を超えた場合は、キャンセル待ちをいただくか、または、他の会場をご案内させていただくことがあります。
 - ※ 定員超えが見込まれる場合、同一事業所からの受講者数を制限させていただくことがあります。
 - ※ 実施担当施設に郵送または直接ご持参いただくことも可能です。（裏表紙の「会場案内」参照）

●受講決定の通知

- ◎ 申込者または各事業所のご担当者様宛てに、FAX・メールまたは電話にてご連絡いたします。

●その他

- ◎ 各会場は全面禁煙となっております。

受講申込み・お問い合わせ先

<会場>

<実施担当施設>

■盛岡会場		岩手県立産業技術短期大学校（TEL:019-697-9096） 受付> seminar_morioka@pref.iwate.jp
■水沢会場	■大船渡会場...	岩手県立産業技術短期大学校水沢校（TEL:0197-22-4427） 受付> seminar_mizusawa@pref.iwate.jp FAX:0197-22-4431
■宮古会場		岩手県立宮古高等技術専門校（TEL:0193-62-5606） 受付> seminar_miyako@pref.iwate.jp FAX:0193-64-6596
■二戸会場	■久慈会場.....	岩手県立二戸高等技術専門校（TEL:0195-23-2227） 受付> seminar_ninohe@pref.iwate.jp FAX:0195-23-9081

受講申込書

令和 年 月 日

岩手県立産業技術短期大学校長
岩手県立高等技術専門校長

宛

企業名(申込者)

下記のとおり受講を申し込みいたします。

記

※コースNo.		※コース名	
	※受講日程	令和 年 月 日 ~ 令和 年 月 日 (日間)	
受講者1	※ふりがな	※生年月日	男 ・ 女
	※氏 名	昭和 年 月 日 生 (歳)	平成
	所属・役職等	実務経験年数 年 ヶ月	
	担当業務等		
受講者2	※ふりがな	※生年月日	男 ・ 女
	※氏 名	昭和 年 月 日 生 (歳)	平成
	所属・役職等	実務経験年数 年 ヶ月	
	担当業務等		
受講者3	※ふりがな	※生年月日	男 ・ 女
	※氏 名	昭和 年 月 日 生 (歳)	平成
	所属・役職等	実務経験年数 年 ヶ月	
	担当業務等		

※連絡先	事業所名	(工場・支店・営業所名等)	従業員数	人 (企業全体 人)
	事業所在地	〒 —	Tel.	— —
			Fax.	— —
	事業内容			
	担当者氏名	所属・役職等		
	e-mail			

注) ※印は、記載必須項目です。受講者情報記載欄の数が不足の場合は、コピーしてご使用ください。

【個人情報について】受講申込書にご記入いただいた個人情報は、能力開発セミナーの受講に関する事務処理及び個人を特定しない統計処理、能力開発セミナーのご案内等にのみ使用させていただきます。

コース 番号	開催 会場	研修コース名	研 修 内 容	実施 形態	講 師 〈所属〉	定員	実施 回数	研 修 日 程	開催 会場
-----------	----------	--------	---------	----------	-------------	----	----------	---------	----------

■1 社員育成 ー1 (階層別研修) ■

1	盛岡	新 入 社 員 研 修 (入 社 前 研 修)	新入社員としての基本的行動と、社会人としてのマナーを学びます。 【対象者】 4月に入社予定の方、今年度入社された社員等	講義	中村 夢美子 ＜ ㈱aiびじねす ＞	30	1	2023/ 3/16. 17	盛岡
2	盛岡	新 入 社 員 研 修 (入 社 後 研 修)	社会人としての心構えとマナー、基本的なコミュニケーションについて 演習を交えて習得します。 【対象者】 4月に入社された方及び前年度中に入社の方	講義	田原 美晴 ＜ オッフ ル エム ＞	30	1	4/7. 8	盛岡
3	宮古	新 入 社 員 マ ナ ー	社会人としての心構えと基本的なビジネスマナーについて、演習を 交えて学びます。 (身だしなみ、立ち居振る舞い、名刺交換、電話対応、電子メール 他) 【対象者】 概ね入社1年未満の社員等 ※宮古商工会と共催			30	2	① 4/12. 13 ② 4/19. 20	宮古
4	二戸	新 ビ ジ ネ ス マ ナ ー	社会人としての心構えと基本的なビジネスマナーについて、演習を 交えて学びます。 (身だしなみ、立ち居振る舞い、名刺交換、電話対応、電子メール 他) 【対象者】 概ね入社1年未満の社員、改めてビジネスマナーを学び たい方等			20	1	4/21. 22	二戸
5	久慈					20	1	4/14. 15	久慈
6	久慈	新 入 社 員 研 修	I(スタートアップ) 「なぜ働くのか」という問いに向き合いながら、社会人に求められる 役割と、それを支える心構え・基本動作を学び、学生から社会人への 意識改革を図ります。 【対象者】 Ⅱ、Ⅲとセットで受講できる入社1年目の社員	講義	中村 夢美子 ＜ ㈱aiびじねす ＞	20	1	4/25. 26	久慈
			Ⅱ(フォローアップ) 会社に入って最初の節目となる入社半年に、会社生活を振り返って 現状のたな卸しを行うとともに、仕事の基本的な進め方を再認識し、 パワーアップを図ります。 【対象者】 Ⅰを受講された方				1	10/6. 7	
			Ⅲ(ブラッシュアップ) 1年間の足跡を振り返り、仕事の進め方を再認識するとともに、今後 自らが先輩の立場になることを自覚し、手本となるべき行動プラン を考え、2年目に向けた成長への基礎を再構築します。 【対象者】 Ⅰ、Ⅱを受講された方				1	2023/ 3/2. 3	
7	盛岡	若 手 社 員 研 修	若手社員としての役割、主体性を発揮する上で必要な意識、周囲の 人に働きかけて仕事をする方法、仕事上の効果的なコミュニケーション や自己啓発の基本について学びます。 【対象者】 入社2～5年目の社員	講義	中村 夢美子 ＜ ㈱aiびじねす ＞	20	1	9/6. 7	盛岡
8	久慈					20	1	9/1. 2	久慈
9	水沢					20	2	① 7/6. 7 ② 11/15. 16	水沢
10	盛岡	中 堅 社 員 研 修	中堅社員としての役割行動、組織活動の基本、職務の進め方の基本、 問題発見と課題解決の手法、上司への働きかけ、職場のチームワークと メンバーシップ等について学びます。 【対象者】 入社5～10年目の社員またはグループリーダー等	講義	高橋 雅裕 ＜ ㈱高橋コンサル ティングオフィス ＞	30	1	9/13. 14	盛岡
11	水沢		中堅社員の立場と役割、仕事のサイクル、上司の補佐、部下・メン バーへの指導・助言、リーダーシップ、改善の進め方、チームワーク、 能力向上と自己啓発他について学びます。 【対象者】 入社5～10年目の社員またはグループリーダー等	講義	中村 夢美子 ＜ ㈱aiびじねす ＞	30	2	① 6/1. 2 ② 10/19. 20	水沢
12	宮古					15	1	5/26. 27	宮古
13	二戸					20	1	6/7. 8	二戸
14	久慈					20	1	6/9. 10	久慈
15	盛岡	初 級 管 理 ・ 監 督 者 研 修	管理・監督者に求められる職務遂行能力(専門的能力、実行力、対人 能力、問題解決能力)の基本を身に付ける方法を学びます。 【対象者】 新任の管理・監督者等	講義	遠藤 敬悦 ＜ 職業訓練指導員 ＞	30	2	① 5/24. 25 ② 6/16. 17	盛岡
16	水沢					30	1	6/21. 22	水沢
17	盛岡	管 理 ・ 監 督 者 研 修	管理・監督者に求められる職務遂行能力(専門的能力、実行力、対人 能力、問題解決能力)を振り返り、実践演習を通じて職場で活用できる ポイントや方法を学びます。 【対象者】 管理・監督者及び幹部社員候補者等	講義	高橋 雅裕 ＜ ㈱高橋コンサル ティングオフィス ＞	30	1	10/25. 26	盛岡
18	二戸		今や管理職に必須のスキルとして、管理者の立場と役割、管理者の 姿勢と判断、育成とハラスメント防止、組織の運営、基準に基づく管理、 問題解決、改善他について学びます。 【対象者】 管理職、または管理職候補の社員	講義	中村 夢美子 ＜ ㈱aiびじねす ＞	20	1	5/24. 25	二戸
19	盛岡	人 事 管 理 考 課 者	能力開発型の人事考課の考え方と実施のポイントを習得し、メンバ ーのモチベーションアップを図る実践手法を学びます。 【対象者】 経営者・管理者及び人事・労務担当責任者	講義	高橋 雅裕 ＜ ㈱高橋コンサル ティングオフィス ＞	30	1	11/29. 30	盛岡
20	盛岡	目 標 管 理 パ ワ ー ア ッ プ	企業や部門目標の立て方の原則、実行方法と目標達成のための要件、 人事考課等へ結び付ける原則等を学びます。 【対象者】 管理・監督者及び幹部社員候補者等			30	1	2023/ 1/19. 20	盛岡
21	盛岡	組 織 活 性 化 創 造 開 発	経営体質強化の前提となる組織力強化や組織活性化の手法、経営力 強化に向けての創造力開発の手法等について学びます。 【対象者】 管理・監督者及び経営者等			30	1	2023/ 2/7. 8	盛岡

コース 番号	開催 会場	研修コース名	研 修 内 容	実施 形態	講 師 (所属)	定員	実施 回数	研 修 日 程	開催 会場
-----------	----------	--------	---------	----------	-------------	----	----------	---------	----------

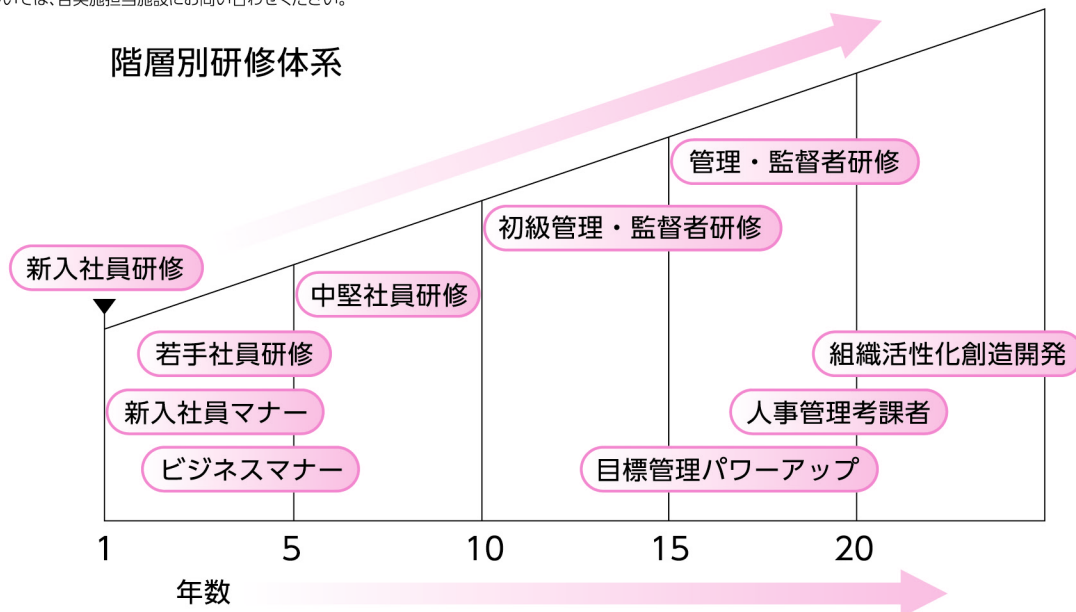
■2 社員育成 ー2 (一般研修) ■

22	盛岡	問題解決手法の基礎	日常生活、日常業務において、問題としているものは、何が問題なのかを把握し、問題解決するためのフレームワーク、問題解決手法、創造技法の概要と手順について、基本的な知識を習得します。 【対象者】 若手～中堅層	講義	産業技術短期 大学校講師	20	1	5/10. 11	盛岡
23	大船渡	新 離職防止セミナー	コミュニケーションとハラスメント対策から離職を防ぎ、職場環境づくりから強い組織づくりを学びます。 【対象者】 中堅層～管理・監督者層	講義	今野 良子 <キャリアパートナー>	20	1	7/26. 27	大船渡
24	宮古	新 ハラスメント対策 ～職場環境づくりと離職防止～	パワハラ防止法を踏まえた正しい知識を身につけ、組織的な防止対策がとれるようになることを目指します。どのような事がハラスメントになるのか基本を押さえ、日頃のコミュニケーションや、相談を受けた際の対応など職場全体の環境づくりにつなげます。			15	1	9/14.15	宮古
25	宮古	ビジネスマナーと クレーム対応	基本的なビジネスマナーに加え、社内の人間関係を円滑にするマナーや、オンライン会議でのマナーやコロナ禍でのエチケットについて学び、クレームの捉え方、対面・電話対応の基本などについてロールプレイングを通して学びます。	講義	田原 美晴 <オフィシャル エム>	15	1	6/15. 16	宮古
26	盛岡	新 クレーム対応 ビジネスコミュニケーション	社内の人間関係を円滑にするマナーや、急速に進むオンライン会議、コロナ禍での意識の持ち方とエチケットについて学び、クレームの捉え方、対面・電話対応の基本などについてロールプレイングを通して学びます。 【対象者】 若手～中堅層の社員			30	1	6/21. 22	盛岡
27	二戸	新 職場のコミュニケーション	相手に心を開いてもらうコツ、伝えるためのテクニック、上司から部下へのティーチング、話を聞く時のスキルを身近な例を基に、ロールプレイング形式で学びます。			20	1	6/23. 24	二戸
28	久慈	クレーム対応	クレーム対応は基本的な初期対応等、課題を皆で考えながら解決し、実践で活用出来る対応力を身につけます。 【対象者】 入社3年目以降、または中間管理職の社員			20	1	7/14. 15	久慈
29	宮古	職場のコミュニケーション	多様な人が働く職場において必要なコミュニケーションを理解し、実践出来るよう、それぞれの意見・思いの違いを活かしあうためのコミュニケーションについて学びます。	講義	川原 恵美 <遠野職業訓練協会>	15	1	11/29. 30	宮古
30	宮古	スタッフマネジメント	スタッフを通じて自身の意志の実現と組織目標の達成を図るために、スタッフの能力を最大限に引き出すことができるマネジメント手法を学びます。 【対象者】 管理・監督者、グループリーダー等			15	1	6/27. 28	宮古
31	盛岡	新 マネジメント コミュニケーション	コミュニケーションを中心とした意志伝達とスタッフ支援によって、スタッフのモチベーションを向上させ、その能力を最大限に引き出すことで、組織目標の達成を実現するマネジメント手法を学びます。 【対象者】 管理・監督者、グループリーダー等			20	1	6/9. 10	盛岡
32	水沢	新 アサーションから学ぶ コミュニケーション技法	基本的なコミュニケーション話法を取り入れ、職場の円滑な人間関係を構築するアサーションの基礎知識を学びます。 また、お互いを尊重する率直な自己表現力の取得を目指します。 【対象者】 若手社員～小チームのリーダー等	講義	佐藤 まゆみ <オフィスイーハート>	30	2	① 4/27. 28 ② 9/27. 28	水沢
33	盛岡	新 レジリエンスと メンタルヘルスケア	変化の激しいビジネス環境を、しなやかに強く生き抜くための知識として、自立的に立ち直る力を得るための心の筋トレを学びます。 同時に、セルフケア・ラインケアによる1次予防・2次予防を中心に、働く人が健やかに、いきいきと働けるような気配りと援助、および円滑な活動実践の仕組み作りを学びます。 【対象者】 若手社員～管理・監督者、衛生管理者等	講義	藤村 七美 <CO.COROサポート>	20	1	7/14. 15	盛岡

<注記>

※1. ①②は、同じ内容で実施します。

※2. 最少開催人数等については、各実施担当施設にお問い合わせください。



コース 番号	開催 会場	研修コース名	研 修 内 容	実施 形態	講 師 (所属)	定員	実施 回数	研 修 日 程	開催 会場
■3 生産・品質 ■									
34	盛岡	I S O 9 0 0 1 内 部 監 査 員 養 成	パフォーマンスの向上や品質マネジメントシステム／プロセスの改善に役立つ、内部品質監査の視点と監査の方法について学びます。 【対象者】 品質マネジメントシステムの構築に携わっている方、企業内でISO9001の内部品質監査員として活躍やレベルアップを目指す方	講義	千田 守 ＜日本品質保証機構ISO東北事務所＞	30	1	6/23. 24	盛岡
35	水沢					30	1	6/14. 15	水沢
36	宮古					20	1	10/5. 6	宮古
37	二戸					20	1	10/25. 26	二戸
38	盛岡	新 I S O 9 0 0 1 / 1 4 0 0 1 内 部 監 査 員 養 成	ISO9001 及び ISO14001 を事業活動に統合した統合マネジメントシステムに対する監査の視点と監査の方法について学びます。 【対象者】ISO9001/ISO14001 の統合内部監査員を目指す方。 現在 ISO9001 内部監査員でISO14001 内部監査員の力量を身に付けたい方、またはその逆の方			20	1	11/15. 16	盛岡
39	盛岡	I S O 1 4 0 0 1 内 部 監 査 員 養 成	ISO14001要求事項と内部環境監査の方法をケーススタディ等を通じて理解し、内部環境監査員としての能力を備える基礎とします。 【対象者】 環境マネジメントシステムの構築に携わっている方、及び企業内で内部環境監査員として活躍することを目指す方	講義	齋藤 一郎 ＜JQA認定主任審査員＞	30	2	① 6/7. 8 ② 7/5. 6	盛岡
40	水沢					30	1	10/12. 13	水沢
41	宮古					20	1	9/6. 7	宮古
42	盛岡	I S O内部監査システム レ ベ ル ア ッ プ	形態化しがちな内部監査システムの改善ポイントと、監査員力量アップのための実践的訓練を、現役ISO審査員が指導します。 【対象者】 ISO9001／14001認証登録後3年以上の組織に所属し、3回以上の監査経験のある内部監査員、管理責任者	講義	菅原 尚史 ＜クオリティマネジメント研究所＞	30	1	9/27. 28	盛岡
43	盛岡	品 質 管 理 I（基礎編）	QCの七つ道具（統計的手法）について学びます。 【対象者】 品質管理を初めて学ぶ方	講義	今野 六郎 ＜QCサークル上級指導士＞	30	1	5/17. 18	盛岡
44	水沢					30	1	9/13. 14	水沢
45	盛岡	品 質 管 理 II（応用編）	QCの七つ道具を活用した推進、展開方法について学びます。 演習課題を使い職場の改善活動への取り組み方、QC手法の効果的な適用方法について学びます。 【対象者】 品質管理Iを受講した方、QC検定3～4級取得を目指す方			30	1	8/18. 19	盛岡
46	水沢					30	1	12/7. 8	水沢
47	盛岡	ヒューマンエラー防止	ヒューマンエラーの基本理論に加えて、ポカミス対策の発想力、実践力を身につけます。 【対象者】 管理者、安全担当者、現場監督者等			30	1	10/4. 5	盛岡
48	水沢					30	1	7/12. 13	水沢
49	盛岡	リ ス ク マ ネ ジ メ ン ト （ 危 機 管 理 ）	国際リスクマネジメント規格であるISO31000等を参考に、自然災害や重大事故に備え、不祥事リスクも含めて組織等の災害危機管理の成功例や失敗例をもとに、対応方法について学びます。					20	1
50	盛岡	T P M 実 践	TPMは「災害ゼロ」「不良ゼロ」「故障ゼロ」等、ものづくり現場のあらゆるロスを未然防止するしくみを構築する活動です。その要点について事例をもとに学びます。 【対象者】 保全担当、TPM担当、管理者他	講義	小石川 紳 ＜元東北佐竹TPM推進室＞	30	1	11/1. 2	盛岡
51	盛岡	生 産 管 理 の 基 礎	仕事の全体像が把握でき、仕事を行ううえで前提となる基本的知識を習得し、広範囲な知識をコンパクトに学びます。 【対象者】 新たに、生産に関わる業務を担当される方	講義	産業技術短期 大学校講師	20	1	6/28. 29	盛岡
52	盛岡	自 主 保 全 の 基 礎	機械操作のオペレータとして、必要となる担当機械の日常点検、簡単な修理を実施できる自主保全の知識を習得します。 【対象者】 工作機械のオペレーターとして新たに担当される方等			20	1	7/21. 22	盛岡
53	盛岡	制 約 条 件 の 理 論 （ T O C 基 礎 ）	受注予測から資材手配・製造・販売・物流に至るサプライチェーンの制約条件（ボトルネック）に着目して、ドラム・バッファ・ロープ（DBR）という同期化の手法を用いて全体最適化を目指す手法（TOC）の概要を学びます。 【対象者】 生産に関わる業務を担当されている方			20	1	9/15. 16	盛岡

能力開発支援のご案内

県立職業能力開発施設（産業技術短期大学校・高等技術専門学校）では、研修計画の作成や講師の派遣、要望に応じたカリキュラムによる在職者訓練（オーダーメイド訓練）の実施等、事業主（事業主団体を含む。）の方々の社員教育訓練や能力開発推進に対する支援を行っております。
お近くの、産業技術短期大学校または高等技術専門学校にご相談ください。

- ◎ 仕事で必要とする新しい知識、専門的知識、技能・技術の向上
- ◎ 技能検定、技能検定に向けた研修及び情報提供
- ◎ 職業能力の開発向上についての相談や支援

また、各施設で実施している能力開発セミナーについて、新たなコース設定等のご要望も受け付けております。

コース 番号	開催 会場	研修コース名	研 修 内 容	実施 形態	講 師 (所属)	定員	実施 回数	研 修 日 程	開催 会場
-----------	----------	--------	---------	----------	-------------	----	----------	---------	----------

■4 機械・制御 ■ ※ (資格) は資格取得関連コースです。

54	盛岡	シーケンス制御基礎 (リレーシーケンス)	論理回路や自己保持回路等リレーシーケンスの基本的な回路について、リレー、スイッチ、ランプ等を用いて実際に配線を行いながら学びます。 【対象者】 リレーシーケンスを初めて学ぶ方等	実習	産業技術短期 大学校講師	10	1	5/12. 13	盛岡
55	盛岡	新 シーケンス制御基礎 (P L C 制 御)	自動化設備に使用されるPLC制御について、その制御方法とプログラミングの基本技術(ラダープログラムの組み方、基本命令)を、演習を通じて学びます。 【対象者】 パソコンの基本操作ができる方、PLC制御を初めて学ぶ方	実習	産業技術短期 大学校講師	10	1	7/12. 13	盛岡
56	盛岡	新 シーケンス制御応用 (実 践 編)	工場等の自動化設備に使用されるシーケンス(PLC制御)について、モーター制御やフェールセーフ等、工場等での事例を交えてより実践的な制御を学びます 【対象者】 PLCの基礎的なプログラミングができる方	実習	外部講師	10	1	8/30. 31	盛岡
57	盛岡	新 空圧機器の基礎と 省 エ ネ	空圧機器取り扱いの基礎として、空気圧システムを構成する各機器の役割と構造、空圧機器の作動原理等について学び、実習を交えながら、機器の選定や省エネについても理解を深めます。	講義 実習	外部講師	20	1	12/1. 2	盛岡
58	宮古	シ ー ケ ン ス 基 礎	ラダープログラムの組み方、基本命令と応用回路、手動／自動切替と組合せ回路について学びます。	実習	産業技術短期 大学校講師	10	1	7/14. 15	宮古
59	宮古	シ ー ケ ン ス 応 用	品番傑出、数字の入力、DPL表示とサイクル運転について学びます。	実習	産業技術短期 大学校講師	10	1	12/15. 16	宮古
60	盛岡	3 D - C A D 基 礎 (ソリッドモデリング)	機械設計用の3次元CADソフト[Solidworks]を使用して、3DCADによるソリッドモデリング作業の基礎を学びます。 【対象者】 3D_CADの操作を新たに習得される方。	実習	産業技術短期 大学校講師	10	1	8/4. 5	盛岡
61	宮古	プレス加工の基礎知識	プレス加工法、プレス金型の基本構造に関する知識とプレス金型を使った分解・組立てについて学びます。 【対象者】 関連機械に携わっている方	講義 実習	産業技術短期 大学校講師	10	1	10/13. 14	宮古
62	宮古	射 出 成 形 機 操 作	射出成形機の原理・構造の知識と小型射出成形機の使用法について学びます。 【対象者】 関連機械に携わっている方	講義 実習	産業技術短期 大学校講師	10	1	10/27. 28	宮古
63	盛岡	資格 農業機械整備技能検定 受 検 コ ー ス (1 級)	1級(学科・実技)の出題ポイントについて解説します。 ※研修日数:3日間 (学科は、1級、2級合同で実施します。) 【対象者】 農業機械整備(1級)技能検定受検予定者等 共催: 岩手県農業機械商業協同組合	学科 実技	学科:小林 眞一郎 ＜北岩手三菱農機＞ 実技:田中 健一 ＜田中モータース＞ 他農業機械販売会 社講師	30 (総数)	1	2023/ 1/17. 18 1/27 (実)	盛岡
64	盛岡	資格 農業機械整備技能検定 受 検 コ ー ス (2 級)	2級(学科・実技)の出題ポイントについて解説します。 ※研修日数:3日間 (学科は、1級、2級合同で実施します。) 【対象者】 農業機械整備(2級)技能検定受検予定者等 共催: 岩手県農業機械商業協同組合				1	2023/ 1/17. 18 1/26 (実)	盛岡
65	水沢	資格 機 械 検 査 技 能 検 定 受 検 コ ー ス (2 級)	技能検定(機械検査2級)の出題ポイントについて、検定課題内容を体系的に整理し、過去に出題された課題を演習しながら解説します。 【対象者】 機械検査(2級)技能検定受検予定者等				実技	産業技術短期 大学校 水沢校講師	10

■5 電子・電気 ■ ※ (資格) は資格取得関連コースです。

66	盛岡	(資格) 第一種電気工事士 受験コース(学科)	<第一種学科> 第一種電気工事士学科試験の出題ポイントについて、2回に分けて解説します。(基礎理論、配線理論、配線設計、電気応用、電気機器・高圧受電設備、電気工事施工、自家用電気工作物の検査方法、発電・送電・変電設備、電気設備関連法令、配線図、模擬試験等) ※研修日数:4日間 【対象者】 第一種電気工事士試験の受験予定者等	学科	安倍 伴有 <職業訓練指導員>	20	1	9/1. 2 9/8. 9	盛岡
67	盛岡	(資格) 第一種電気工事士 受験コース(実技)	<第一種実技> 第一種電気工事士実技試験の出題のポイントについて、解説を交えながら模擬課題による製作練習を行います。 (技能試験の内容説明、各種作業等) 【対象者】 第一種電気工事士試験の受験予定者等 ※受講に際しては、工具及び材料持参となります。	実技		10	1	11/8. 9	盛岡
68	盛岡	(資格) 第二種電気工事士 受験コース(学科)	<第二種学科> 第二種電気工事士学科試験の出題ポイントについて、2回に分けて解説します。 (筆記試験の内容説明、電気に関する基礎理論、電気工事の施工方法、一般用電気工作物の保安に関する法令等) ※研修日数:4日間 【対象者】 第二種電気工事士試験の受験予定者等	学科	安倍 伴有 <職業訓練指導員>	30	1	4/21. 22 5/26. 27	盛岡
69	久慈		<第二種学科> 第二種電気工事士学科試験の出題ポイントについて解説します。 (筆記試験の内容説明、電気に関する基礎理論、電気工事の施工方法、一般用電気工作物の保安に関する法令等) 【対象者】 第二種電気工事士試験の受験予定者等			10	1	5/12. 13	久慈
70	宮古				金崎 毅 <職業訓練指導員>	5	1	4/27. 28	宮古
71	盛岡	(資格) 第二種電気工事士 受験コース(実技)	<第二種実技> 第二種電気工事士実技試験の出題のポイントについて、解説を交えながら模擬課題による製作練習を行います。 (技能試験の内容説明、各種作業等) 【対象者】 第二種電気工事士試験の受験予定者等 ※受講に際しては、工具及び材料持参となります。	実技	安倍 伴有 <職業訓練指導員>	20	1	6/14. 15	盛岡
72	久慈					10	1	7/4. 5	久慈
73	宮古				金崎 毅 <職業訓練指導員>	5	1	6/30. 7/1	宮古
74	水沢	(資格) 配電盤・制御盤組立作業 技能検定受検コース(2級)	配電盤・制御盤組立作業技能検定(2級)の実技試験について、課題回路の理解の仕方、作業(組立・配線)の注意点について解説を交えながら実習します。 【対象者】 配電盤・制御盤組立作業技能検定(2級)の受験予定者等 ※受講に際しては、工具及び材料持参となります。	実技	産業技術短期 大学校 水沢校講師	5	1	10/27. 28	水沢

<注記>

※1. ①②は、同じ内容で実施します。

※2. 最少開催人数等については、各実施担当施設にお問い合わせください。

コース 番号	開催 会場	研修コース名	研 修 内 容	実施 形態	講 師 (所属)	定員	実施 回数	研 修 日 程	開催 会場
-----------	----------	--------	---------	----------	-------------	----	----------	---------	----------

■6 IT・PC ■

75	宮古	E x c e l ビ ジ ネ ス 活 用 基 礎	表計算ソフトExcelを使用し、データ入力、編集、計算など、Excelをビジネスで活用するために必要な基本的な機能と操作を、実務で役立つ表を作りながら学びます。 【対象者】 パソコンの基本操作ができる方	実習	川村 俊司 <くわくくわ/パソコン>	10	2	① 5/12. 13 ② 9/29. 30	宮古
76	二戸					10	1	9/15. 16	二戸
77	久慈		広く普及しているExcelにはたくさんの機能があり、これを使いこなせば、さらに仕事の効率や質がアップします。 このコースでは、Excelをビジネスで活用するために必要な基本的な機能と操作を、実務で役立つ表を作りながら学びます。 【対象者】 パソコンの基本操作ができる方	実習	久慈職業訓練協会 講師	10	1	6/16. 17	久慈
78	盛岡	E x c e l ビ ジ ネ ス 活 用 応 用	表計算ソフトExcelのビジネスでの活用法を学びます。 【対象者】 Excelの基本操作ができる方、業務でExcelを使用されている方等	実習	外部講師	10	1	6/2. 3	盛岡
79	宮古		表計算ソフトExcelを使用し、様々な関数の使い方やデータベース機能など、Excelをビジネスで活用するために必要な基本的な機能と操作を、実務で役立つ表を作りながら学びます。 【対象者】 Excelビジネス活用基礎を受講した方、またはExcelの基本操作ができる方	実習	川村 俊司 <くわくくわ/パソコン>	10	2	① 6/1. 2 ② 11/10. 11	宮古
80	二戸					10	1	10/13. 14	二戸
81	久慈		データを効率よく入力し、知っている役立つ便利な関数の使い方について学ぶことで、ビジネスが捗ります。このコースでは、Excelをビジネスで使用するより実践的な方法について学びます。 【対象者】 Excelビジネス活用基礎を受講した方、またはExcelの基本操作ができる方	実習	久慈職業訓練協会 講師	10	1	8/22. 23	久慈
82	二戸	E x c e l ビ ジ ネ ス 関 数 テ ク ニ ッ ク	多彩なExcelの関数機能を使えば、仕事を大幅に効率化することができます。 このコースでは、請求書作成、売上データの集計・分析などにも使える、基礎から一歩進んだ関数の使い方を学び、作業の効率化を図るポイントについて学びます。 【対象者】 表作成等、Excelの基本操作ができる方	実習	二戸職業訓練協会 講師	10	1	11/28. 29	二戸
83	盛岡	E x c e l V B A 基 礎	Microsoft Excelに搭載されているプログラミング言語 Visual Basic for Applications (VBA) を利用し、事務処理を効率よく行う方法を学びます。 【対象者】 Excelの応用機能が活用ができる方	実習	外部講師	10	1	2023/ 1/24. 25	盛岡
84	久慈	Wordビジネス活用応用	実用的で見栄えのする文書づくりは、仕事をする上で欠かせないスキルです。このコースでは、実務に役立つ文書の作成を通じて、図形、写真、テキストボックス、ワードアートなどの使い方を学びます。 【対象者】 Wordの基本操作ができる方	実技	久慈職業訓練協会 講師	10	1	5/19. 20	久慈
85	二戸	パ ワ ー ポ イ ン ト ビ ジ ネ ス 活 用 基 礎	パワーポイントは、プレゼンのほか、チラシやお客様への説明など、いろいろな場面で効果絶大のツールです。このコースでは、プレゼンテーションの基本、図表の組み込み方等、パワーポイントを活用したプレゼンテーション資料作成の基本について学ぶことにより、ビジネス活用のスキルアップを図ります。 【対象者】 パソコンの基本操作ができる方	実習	二戸職業訓練協会 講師	10	1	5/26. 27	二戸
86	久慈			実習	久慈職業訓練協会 講師	10	1	9/26. 27	久慈
87	盛岡	A c c e s s	WindowsデータベースソフトAccessの活用法を学びます。 【対象者】 パソコンの基本操作ができる方	実習	産業技術短期 大学校講師	10	1	11/24. 25	盛岡
88	盛岡	新 Wordpress 基 礎	Wordpressを用いたウェブサイト構築の基礎を実践体験を交えて学びます。 【対象者】 ウェブサイト管理者、広報関連業務担当者他	実習	外部講師	10	1	9/21. 22	盛岡
89	水沢	新 プログラミングと業務の組立	プログラミングに関する必要な知識を得るとともに、日常業務への活用を考えていきます。(コンピュータ等の器材は、使用しません。) 【対象者】 パソコンの仕組みを学びなおしたい方、パソコン等のプログラミング手法などを得たい方、日常業務等の改善を検討されている方	講義	産業技術短期 大学校水沢校講師	10	1	4/20. 21	水沢
90	盛岡	I o T 基 礎	IoTや組み込みのシステム構築の検討段階で使われる Arduino を使って簡単なセンサや周辺機器の制御を学び、ネットワーク経由での監視、制御を行います。 【対象者】 パソコンの基本操作ができる方、IoTの活用、導入を目指す方等	実習	産業技術短期 大学校講師	10	1	7/27. 28	盛岡
91	二戸					10	1	12/6. 7	二戸
92	盛岡	新 I o T 応 用 (実 践 編)	IoTの応用事例と実習を交えながら、IoT導入基盤を構築するためのプログラミング・データベースの利用方法や、IoTを扱うために必要なデータの蓄積方法、可視化、クラウドとの連携活用方法について学びます。 【対象者】 IoT機器を利用した業務システム構築を検討される方など	実習	田中 裕也 <廣Badass>	10	1	12/13. 14	盛岡
93	盛岡	新 デジタル時代の情報管理 (ク ラ ウ ド 活 用 と ネ ッ ト ワ ー ク リ テ ラ シ ー)	ネットワークとクラウドの活用は、デジタル社会の企業活動に必須の環境であり、ひとりの行動が企業全体の信頼を損なうことにもつながることから、社員全員に情報セキュリティに係る対策とリテラシーが求められます。技術的、社会的側面からセキュリティやネットワークについての基礎知識と、企業活動においてネットワークやクラウドを安全に活用できる基礎スキルについて学びます。 【対象者】 情報系担当者、広報担当者ほか	講義 実習	田中 裕也 <廣Badass>	20	1	9/29. 30	盛岡

<注記>

※1.①②は、同じ内容で実施します。

※2.最少開催人数等については、各実施担当施設にお問い合わせください。



コース 番号	開催 会場	研修コース名	研 修 内 容	実施 形態	講 師 (所属)	定員	実施 回数	研 修 日 程	開催 会場
-----------	----------	--------	---------	----------	-------------	----	----------	---------	----------

■7 企画・デザイン ■

94	盛岡	新 SNSを活用した広告戦略 (デジタルメディアの有効活用)	WebやSNS等、デジタルメディアとインターネットをフルに活用して効果的な広告展開を図るための知識と考え方を学ぶとともに、ネットリテラシー向上を図ります。(メディアリテラシー、SNS・ネットリテラシー、リスク管理、マーケティング、SNS広告の役割、関連法規、事例紹介等) 【対象者】 業務等でWebやSNSの活用を考えておられる方、広報担当者等	講義	高橋 和宏 <Kin-design>	20	1	8/23. 24	盛岡
95	二戸	マ ー ケ テ ィ ン グ 戦 略 ・ 商 品 開 発	「マーケティング思考」を学んで、商品開発や他社との差別化、売上拡大等、自社課題の解決に向けた実践力を身につけてみませんか。 第1回で基礎理論と演習を行い、その後約1ヶ月間、自社の課題に向き合っていたいただいた後、第2回では自社課題の解決に向けた方向性を見出ししていきます。単なる座学に終わらない「自ら解決する力」の習得を目指します。 【11月】基礎レクチャー&演習 (12月)「自社課題の解決」に向けた演習 【対象者】 付加価値の高い商品開発やブランド力の向上を目指す経営者、マーケティング担当者、および起業を目指されている方等	実習	佐藤 和也 <元気化研究所>	10	1	11/14 12/12	二戸
96	盛岡	伝わる印刷物作成講座	チラシやポスターなど配布・提示用の印刷物を作成する際の情報整理や文字組、レイアウトなどの情報伝達のポイントを学びます。 【対象者】 チラシ等の作成業務に関わる方他	講義	産業技術短期 大学校講師	20	1	10/18. 19	盛岡
97	宮古	超カンタン写真合成 フ ォ ト シ ョ ッ プ	画像加工の定番ソフトPhotoshopの基本操作と画像処理について学びます。 (OS:MacOS、ソフト:Photoshop CS5) 【対象者】 パソコンの基本操作ができる方	実習	菊地 聡 <遠野職業訓練協会>	10	1	5/18. 19	宮古
98	宮古	超カンタンロゴデザイン イ ラ ス ト レ ー タ ー	イラストやチラシ製作の定番ソフトIllustratorを使用して、ロゴを作成しながら基本操作について学びます。 (OS:MacOS、ソフト:Illustrator CS5) 【対象者】 パソコンの基本操作ができる方	実習		10	1	5/30. 31	宮古
99	盛岡	新 デジタル画像加工 (基礎)	画像加工ソフトPhotoshopを使用して、デジタル写真加工の基本的知識と加工テクニックを学びます。 (OS:Windows10、ソフト:Photoshop CS6) 【対象者】 パソコンによる画像加工が初めての方、業務やPR等で画像の修正や合成等の画像加工活用を目指す方	講義 実習	産業技術短期 大学校講師	10	1	10/12. 13	盛岡
100	盛岡	新 動画制作・編集 (基礎)	動画制作に必要な基礎知識と、動画編集ソフトによる基礎的な編集作業、SNS等の活用を学びます。(編集ソフト未定) 【対象者】 パソコンによる動画編集が初めての方～業務やPR等での動画活用を目指す方	講義 実習		10	1	11/17. 18	盛岡
101	宮古		動画制作に必要な基礎知識と、動画編集ソフトPremiere Elementsを使用した基礎的な編集作業及びSNSでの動画活用について学びます。 【対象者】 パソコンによる動画編集が初めての方～業務やPR等での動画活用を目指す方	講義 実習		10	1	12/8. 9	宮古

■8 建築・設備 ■ ※ (資格) は資格取得関連コースです。

102	盛岡	Jw_cad (基 礎)	フリーソフトJw_cadを使用して、建築図面作成の基本を学びます。 【対象者】 パソコンの基本操作ができる方	実習	産業技術短期 大学校講師	10	1	7/7. 8	盛岡
103	宮古			実習	産業技術短期 大学校講師	10	1	6/9. 10	宮古
104	二戸			実習	二戸高等技術 専門学校講師	10	1	10/19. 20	二戸
105	盛岡	Jw_cad (応 用)	フリーソフトJw_cadを使用して、建築図面の作成の実践的活用を学びます。 【対象者】 Jw_cadの基本操作ができる方	実習	産業技術短期 大学校講師	10	1	10/27. 28	盛岡
106	盛岡	(資格) 二級建築士受験コース (建 築 設 計 製 図)	設計製図の実習をしながら課題のポイントについて解説します。 【対象者】 二級建築士試験学科合格者及び合格見込の方	実技	産業技術短期 大学校講師	10	1	8/2. 3	盛岡
107	盛岡	(資格) 型枠施工技能検定 受 検 コ ー ス (1 級) (学科及び計画立案等作業試験)	型枠施工技能検定(1級)の学科及び計画立案等作業試験の出題ポイントについて解説します。 【対象者】 型枠施工技能検定(1級)の受験予定者等	学科		10	1	2023/ 1/12. 13	盛岡
108	盛岡	(資格) 土木施工管理技術 検定受験コース(2級)	学科・実地の出題ポイントについて解説します。 【対象者】 土木施工管理技術検定受験予定者等 ※研修日数:3日間	学科		10	1	6/15.16.17	盛岡
109	盛岡	(資格) 建築施工管理技術 検定受験コース(2級)	学科・実地の出題ポイントについて解説します。 【対象者】 建築施工管理技術検定受験予定者等 ※研修日数:4日間	学科		10	1	7/28. 29 8/25. 26	盛岡
110	水沢	(資格) 管工事施工管理技術 検定受験コース(2級)	学科・実地の出題ポイントについて解説します。 【対象者】 管工事施工管理技術検定受験予定者	学科	産業技術短期 大学校 水沢校講師	10	1	10/20. 21	水沢
111	大船渡	(資格) 建設業経理事務士 受 験 コ ー ス (3 級) I	建設業簿記の基本原則及び記帳について学びます。 【対象者】 建設業経理事務士3級の受験予定者等	学科	太田 久美 <東岩高等職業訓練校>	10	1	12/13. 14	大船渡
112	大船渡	(資格) 建設業経理事務士 受 験 コ ー ス (3 級) II	初歩的な建設業原価計算及び決算事務について学びます。 【対象者】 建設業経理事務士3級の受験予定者等	学科		10	1	2023/ 1/17. 18	大船渡

■9 安全・衛生 ■ ※ (資格) は資格取得関連コースです。

113	宮古	(資格) アーク溶接特別教育	アーク溶接業務に関する安全衛生の知識・技能について学びます。 【対象者】 労働安全衛生法に基づく「アーク溶接特別教育講習修了証」の取得を目指す方 ※研修時間:14時間(2日間) 共催: (公財)岩手労働基準協会 宮古支部	学科 実技	(公財)岩手労働基 準協会宮古支部 講師	30	2	① 7/28. 29 ② 12/22. 23	宮古
114	宮古	(資格) ガス溶接技能	ガス溶接業務に関する安全衛生の知識・技能について学びます。 【対象者】 労働安全衛生法に基づく「ガス溶接技能講習修了証」の取得を目指す方 ※研修時間:14時間(2日間) 共催: (公財)岩手労働基準協会 宮古支部	学科 実技		30	2	① 8/4. 5 ② 2023/ 1/11. 12	宮古

<注記>

※1. ①②は、同じ内容で実施します。

※2. 最少開催人数等については、各実施担当施設にお問い合わせください。

岩手県立産業技術短期大学校 ・ 岩手県立高等技術専門校

※数字はコース番号を示し、コース名は略式で表記。
※同一コースで複数の日程を受講するものについては枝番で表記。但し、同じ内容で2回実施するコースについてはコース番号のみ表記。

[illegible]

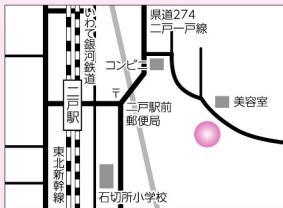
受講のお申込みは
メールまたはFAXにて
こちらの各施設まで

二戸会場

seminar_ninohe@pref.iwate.jp

二戸高等技術専門学校

〒028-6103 二戸市石切所字上野々92-1
TEL.(0195)23-2227 FAX.(0195)23-9081
＜最寄り駅＞JR新幹線/IGRいわて銀河鉄道 二戸駅



📍 受講申込先：二戸高等技術専門学校
FAX.(0195) 23-9081

久慈会場

久慈高等職業訓練校

〒028-0051 久慈市川崎町17番5号
TEL.(0194)52-3343

宮古会場

seminar_miyako@pref.iwate.jp

宮古高等技術専門学校

〒027-0037 宮古市松山8-29-3
TEL.(0193)62-5606 FAX.(0193)64-6596
＜最寄り駅＞JR山田線 千徳駅 ＜最寄りバス停＞技術専門学校前

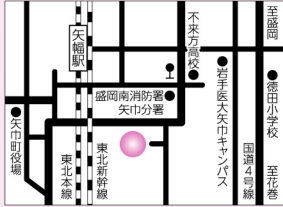


盛岡会場

seminar_morioka@pref.iwate.jp

産業技術短期大学校

〒028-3615 紫波郡矢巾町大字南矢幅10-3-1
TEL.(019)697-9096
＜最寄り駅＞JR東北本線 矢幅駅 ＜最寄りバス停＞不来方高校

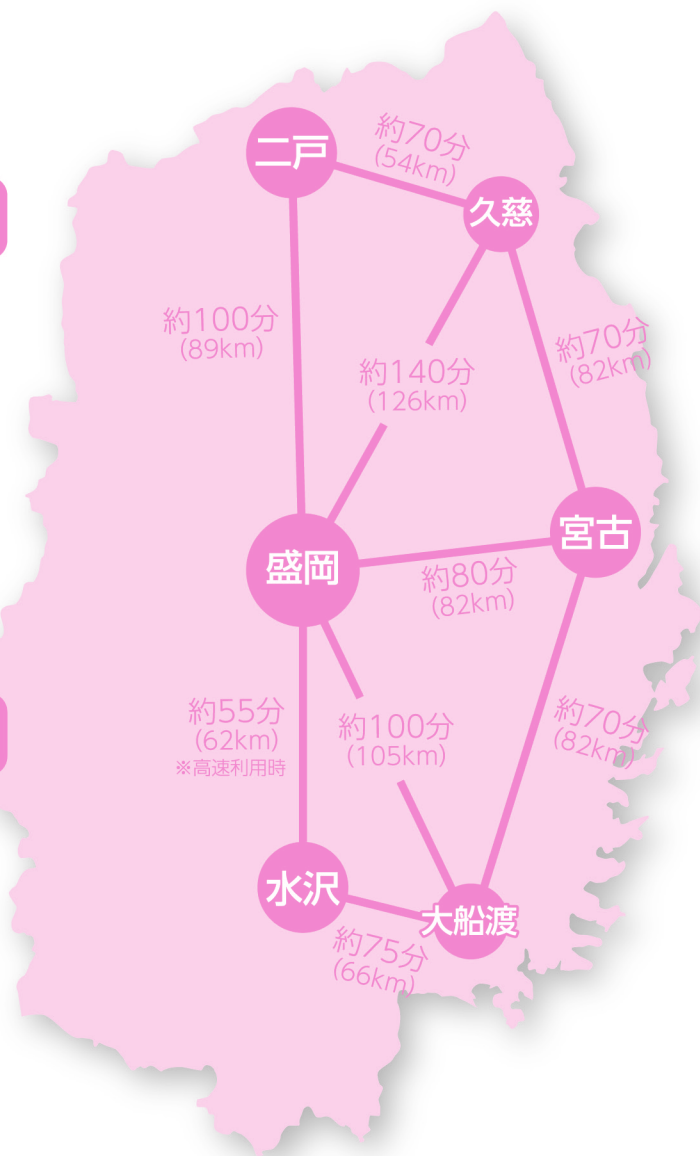


水沢会場

seminar_mizusawa@pref.iwate.jp

産業技術短期大学校水沢校

〒023-0003 奥州市水沢佐倉河字東広町66-2
TEL.(0197)22-4427 FAX.(0197)22-4431
＜最寄り駅＞JR東北本線 水沢駅



📍 受講申込先：産業技術短期大学校水沢校
FAX.(0197) 22-4431

大船渡会場

気仙高等職業訓練校

〒022-0003 大船渡市盛町字みどり町13-4
TEL.(0192)27-2671

会場案内